

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0415U000775

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-03-2015

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Аралов Олександр Володимирович

2. Aralov Oleksandr Volodymyrovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 06.01.09

Назва наукової спеціальності: Рослинництво

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 05-03-2015

Спеціальність за освітою: 7.09010101

Місце роботи здобувача: Інститут кормів та сільського господарства Поділля НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496588

Місцезнаходження: пр-кт Юності, 16, м. Вінниця, 21100

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): К 05.854.01

Повне найменування юридичної особи: Інститут кормів та сільського господарства Поділля НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496588

Місцезнаходження: проспект Юності, 6.16, м. Вінниця, Вінницький р-н., Вінницька обл., 21100, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Інститут кормів та сільського господарства Поділля НААН

Код за ЄДРПОУ: 00496588

Місцезнаходження: пр-кт Юності, 16, м. Вінниця, 21100

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія аграрних наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 68.35.47

Тема дисертації:

1. Формування продуктивності вики ярої залежно від строку сівби та норми висіву в умовах Лісостепу правобережного
2. Formation of productivity of spring vetch depending on the time of sowing and rate of seeding in conditions of the right-bank Forest-Steppe zone

Реферат:

1. Процеси росту, розвитку та формування фотосинтетичної, симбіотичної, кормової та насінневої продуктивності нових сортів вики ярої залежно від прийомів технології вирощування, зокрема строку сівби та норми висіву. Мета роботи полягала в удосконаленні технології вирощування вики ярої в умовах Лісостепу правобережного, зокрема встановлення оптимального строку сівби та норми висіву насіння для сортів різної скоростиглості. Методи досліджень – польовий, візуальний, вимірювально-ваговий, фізіологічний; біохімічний, термостатно-ваговий і розрахунковий. У дисертаційній роботі викладено результати досліджень з вивчення особливостей росту, розвитку та формування урожайності і індивідуальної продуктивності вики ярої залежно від впливу строку сівби та норм висіву в умовах Лісостепу правобережного. Встановлено сортову реакцію на формування фотосинтетичного та симбіотичного апаратів залежно від строку сівби та норми висіву. Визначено кореляційно-регресійні зв'язки між урожайністю

насіння вики ярої та площею листкової поверхні, фотосинтетичним потенціалом, чистою продуктивністю фотосинтезу та накопиченням сухої речовини. Встановлена мінливість показників хімічного складу насіння та зеленої маси вики ярої залежно від основних технологічних прийомів вирощування. Проведена біоенергетична і економічна оцінки моделей технологій та визначено рівень їх конкурентоспроможності. Впроваджено - в агроформуваннях Вінницької області на площі 13,5 га. Галузь - сільське господарство.

2. The processes of growth, development and formation of photosynthetic, symbiotic, feed and seeds productivity of new varieties of spring vetch, depending on the methods of technology of cultivation including time of sowing and rate of seeding Objective was to improve the technology of cultivation of spring vetch in conditions of the right - bank Forest-Steppe zone of Ukraine, including the optimal time of sowing and rate of seeding for varieties of different precocity. Research Methods - field, visual, measurement-weight, physiological; biochemical, thermostat-weight and calculated. The thesis presents the results of studies on the characteristics of the growth, development and formation of yield capacity and individual productivity of spring vetch depending on the effect of time of sowing and rate of seeding. in conditions of the right - bank Forest-Steppe zone of Ukraine. The varietal reaction to the formation of the photosynthetic and symbiotic apparatus depending on time of sowing and rate of seeding is established. The correlation and regression relationships between yield capacity of spring vetches seeds and area of leaf surface, photosynthetic potential, pure productivity of photosynthesis and accumulation of dry matter are defined. The variability of indices of chemical composition of seeds and green mass of spring vetch depending on the basic technological methods of cultivation is installed. Bioenergetic and economic evaluations of models of technology of cultivation are conducted and their level of competitiveness is installed. Implemented - agricultural farms in Vinnitsa region of Ukraine an area of 13.5 hectares. Sector - agriculture.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бабич Анатолій Олександрович

2. Babych Anatoliy Alexandrovych

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Камінський Віктор Францевич

2. Камінський Віктор Францевич

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Черенков Анатолій Васильович

2. Черенков Анатолій Васильович

Кваліфікація: д.с.-г.н., 06.01.09

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Ковтун Катерина Петрівна

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Ковтун Катерина Петрівна

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.